

## ESTIMATIVA ORÇAMENTAL



**AQUISIÇÃO DE SERVIÇOS PARA A ELABORAÇÃO DO PROJETO DE EXECUÇÃO DA OTIMIZAÇÃO DE ESCOAMENTO ENTRE O RESERVATÓRIO INICIAL – OCIDENTAL E O RESERVATÓRIO FINAL**  
**TOMO I - PROJETO DE EXECUÇÃO DA CONDUTA ADUTORA**  
**ESTIMATIVA ORÇAMENTAL**

27/nov/23

ARTIGO	RESUMO GERAL DO ORÇAMENTO	PREÇOS GLOBAIS
	<b>CUSTO TOTAL</b>	5 229 562,88 €
<b>A</b>	<b>PARTE A - CONSTRUÇÃO CIVIL</b>	
<b>A.I</b>	<b>ESTALEIRO E OUTROS TRABALHOS</b>	135 587,00 €
A.I.1	TRABALHOS PREPARATÓRIOS	3 000,00 €
A.I.2	ESTALEIRO	121 312,00 €
A.I.3	OUTROS TRABALHOS	11 275,00 €
<b>A.II</b>	<b>CONDUTA ADUTORA PENINA - ETA DAS FONTAINHAS</b>	5 093 975,88 €
A.II.1	TRABALHOS GERAIS	153 500,00 €
A.II.2	PAVIMENTOS E PROTEÇÕES	166 474,00 €
A.II.3	MOVIMENTOS DE TERRAS	813 485,00 €
A.II.4	TUBAGEM E ACESSÓRIOS	1 633 062,61 €
A.II.5	MACIÇOS DE AMARRAÇÃO	198 450,00 €
A.II.6	ÓRGÃOS DE COMANDO E MANOBRA	1 171 593,12 €
A.II.7	TRAVESSIA DO CANAL DE REGA 1   1961-1972m	79 052,76 €
A.II.8	TRAVESSIA DO CANAL DE REGA 2   4439-4445m	86 943,46 €
A.II.9	TRAVESSIA DA RIBEIRA DA TORRE   1686-1719m	335 591,56 €
A.II.10	TRAVESSIA DA RIBEIRA DO FARELO   3223-3261m	169 110,61 €
A.II.11	TRAVESSIA DA LINHA DE CAMINHO-DE-FERRO   2423-2445m	192 156,76 €
A.II.12	CRAVAÇÃO EN125   45-92m	47 278,00 €
A.II.13	CRAVAÇÃO EN125   3429-3477m	47 278,00 €